

1 

Промежутков между ними 9

$$90 : 9 = 10$$

Ответ: 10 см

55

2 $1 \cdot 2 \cdot 3 \cdot 4 \cdot 5 = 100$

Решение

$$1 \cdot (2+3) \cdot 4 \cdot 5 = 100$$

55.

5 Решение.

Так какматы - квадрат

плитка - квадрат

по периметру - ⁸⁴ ~~84~~ плитки

всего - ?

a - сторона плитки

a^2 - ее площадь

55.

(4 ~~Решение~~) $84 + 4 = 88$ ат периметр квадратного пола

$88 : 4 = 22$ ат одна сторона квадратного пола

$$22 \cdot 22 = 484 (a^2)$$

$$484 a^2 : a^2 = 484 (см)$$

Ответ: 484 плитки в каждом Матраскину

4 Решение.

$$12 - 9 = 3(\text{ч}) - \text{шел Юра}$$

$$3 \cdot 6 = 18(\text{км}) - \text{прошел Юра}$$

$$18 + 2 = 20(\text{км}) - \text{расстояние которое он должен был пройти}$$

$$20 : 2 = 10(\text{км}) - \text{прошел Юра и развернулся}$$

Ответ: 10 км

итого 205.